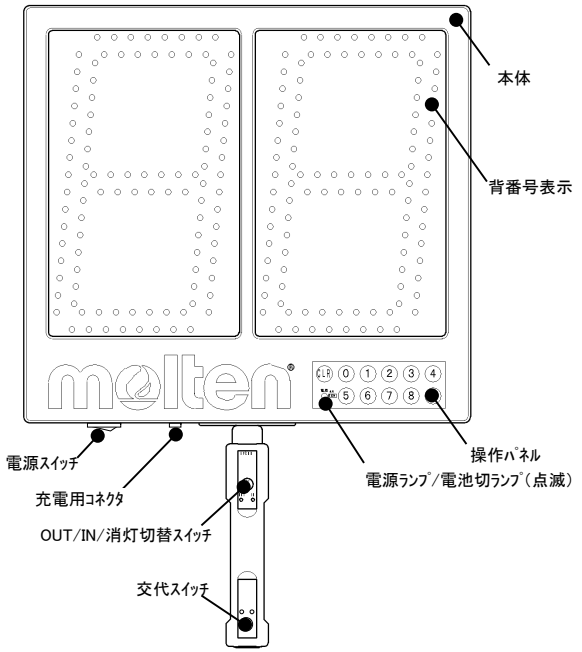
電光式選手交代ボード EPCBN

取 扱 説 明 書

●ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●この取扱説明書は、お使いになる方がいつでも見られる所に保管し、必要なときお読みください。

◀1▶各部のなまえ



■付属品　●充電器　1台　●収納バッグ　1ヶ

◀2▶充電のしかた

(1)**本体の電源スイッチをOFFにして**、付属の充電器を充電用コネクタに差し込み、
充電器の電源プラグを コンセント(AC100V 50/60Hz)に差し込んでください。
電源ランプが点灯し充電が始まります。
●およそ2時間で充電が完了します。

(2)**電源ランプが消えたら充電終了です。**充電器をはずしてください。
●1回の充電で約30分間使用できます。
(1試合に10分間点灯させるとして、約3試合分)
●バッテリーが残り少なくなると電源ランプが点滅してお知らせします。

最初にご使用される前に

工場出荷時、バッテリーは充電されていません。充電器をつないで充電を行ってください。

◀3▶操作方法

点灯 ● 消灯 ○

操作方法	キー操作	表示
1.電源スイッチをONにします。 電源ランプとOUT、交代 1 が点灯します。	ON / OFF 電源 点滅 ● 電池切 OUT IN 消灯 / OUT ● → ○ IN / 消灯 1 ● ◀▶ ○ 2 / 交代	0
2.退場する選手の背番号を表示させます。※1 （例：12番）	1 2	12
3.次に「IN/消灯/OUT切替」をINにします。 （退場する選手の背番号がメモリーされます。）	OUT IN 消灯 / OUT ○ → ● IN / 消灯 1回	0
4.数字キーを押して入場する選手の背番号を 表示させます。※1 （例：7番）	7	7
5.「IN/消灯/OUT切替」を消灯にして待機します。 （退場する選手の背番号がメモリーされます。） 〔2組目の入退場をメモリーさせる場合は、 「交代」ｽｲｯﾁを押して、「2」を点灯させてください。 上記2.～5.の手順で背番号を入力してください。〕	OUT IN 消灯 / OUT ○ → ○ IN / 消灯 1 ○ ◀▶ ● 2 / 交代	
〔「交代」ｽｲｯﾁで入退場の組を選んでください。〕 6.退場する選手の背番号を表示させます。	OUT IN 消灯 / OUT ● → ○ IN / 消灯	12
7.選手が退場したらIN/消灯/OUT切替スイッチを INにして、入場する選手の背番号を表示させます。	OUT IN 消灯 / OUT ○ → ● IN / 消灯	7

※1. 背番号を変更したい場合は、CLR キーを押して、もう一度数字ｷｰを押してください。
●全てクリアさせたい場合は、一度、電源を切ってください。

◀4▶安全上のご注意　必ずお守りください

⚠ 警告　指示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される事項

■分解や改造をしないでください。
発火や、異常動作を起こしケガの原因となります。修理は販売店にご相談ください。

■水につけたり、水をかけたりしないでください。　ショート、感電の原因となります。

⚠ 注意　指示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が障害または重傷を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される事項

■製品の隙間に金属物、異物を入れないでください。　感電や異常動作を起こし、けがの原因となります。
■電源コードやケーブルを傷つけたり、自分で接続補修をしないでください。　火災の原因となります。
■電源コードや電源プラグが傷んだり、コ ンセントの差し込みがゆるいときは使わないでください。
感電、ショート、発火の原因となります。
■電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。　コードが破損し、感電や火災の原因となります。
■電源コードやケーブルを無理に曲げたり、踏んだり、引っ張ったりしないでください。
火災、感電の原因となります。

◀5▶使用上のご注意　必ずお守りください

⚠ 操作

■電源のＯＮ／ＯＦＦの間隔は５秒以上あけてください。　マイコン暴走の原因となります。
■キーは１つずつ押してください。　２つ以上同時に押すと受け付けません。
■鋭利なものでキーを押さないでください。

⚠ 使用・保管・お手入れ

■高温、多湿、結露する恐れのある場所でのご使用・保管はしないでください。
■ぶつけたり、落としたりしないでください。
■ベンジン、シンナー、たわし等は使わないでください。
汚れは、柔らかい布でふき取ってください。

⚠ バッテリー・充電器に関するご注意　ニッケル・カドミウム蓄電池

■専用のバッテリー、充電器以外は使用しないでください。
■水、高温、直射日光、強い衝撃、分解は避けてください。
■万一バッテリーが破損し、内部のアルカリ液が目に入った時は、失 明の恐れがありますので、
こすらずにすぐきれいな水で十分洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。
■バッテリーが漏液したり、変色・変形、その他今までと異なることに気づいたときは
使用しないでください。
■充電は必ず屋内で行ってください。１０～３０℃の範囲での充電をおすすめします。
■バッテリーを充電しながら使用することはできません。
充電中は必ず本体の電源スイッチをOFFにしてください。
■バッテリーは約４００回再充電して使えます。使用時間が短くなった時は寿命ですので
交換してください。
バッテリー交換はメーカーで行いますので、販売店に交換をご依頼ください。
■所定の充電時間を超えても充電が完了しないときは、充電をやめてください。
過度に充電され漏液、発熱の原因になります。

◀6▶故障かなと思ったら　修理を依頼される前に次の点をもう一度ご確認ください。

症　状	ご確認ください（参照ページ）	使用を再開するとき
何も表示しない	●バッテリーが空になっていませんか？	●充電してください。
表示が暗い	●充電池が空になりかけていませんか？（電池切ランプ点滅	●充電してください。
途中で０に戻る でたらめな表示をする	●電源を瞬間的にON/OFFしませんでしたか？（→P3）	●一度電源を切って、5秒以上の 間隔をあけてから、もう一度 電源を入れてください。
キーを受けない	●2つ以上のキーを同時に押していませんか？（→P3）	●キーは1つずつ押してください。

●上記以外の異常がある場合は、使用を中止し電源プラグを抜いてから、販売店に点検・修理をご相談ください。

■長年ご使用のさいの点検を

このような 症状はあり ませんか？	●電源コード、プラグが非常に熱い ●煙が出たり、焦げ臭い臭いがする ●本体の一部に割れ、ゆるみ、 がたつきがある。 ●本体に触ると、ピリピリ電気を感じる。 ●その他、異常・故障がある。

⇨

ご使用 中止	このような症状のときは 故障や事故防止のため、 スイッチを切り、販売店に 点検・修理をご相談ください。

◀7▶仕　様

●寸法・重量：幅37×高さ53×厚さ4.8cm、約2.2kg
●表　　示：超高輝度橙色ＬＥＤ、数字高さ24cm
●材　　質：ABS樹脂
●電　　源：ﾆｯｹﾙ・ｶﾄﾞﾐｳﾑ蓄電池 9.6Ｖ　700mAh
●使用時間：連続点灯約30分
●充電時間：約2時間

●品質向上のため予告なく仕様を変更することがあります。あらかじめご了承ください。

MADE IN JAPAN

保証書

本書は下記の保証規定の内容により無料で修理および調整を行うことをお約束するものです

品　　名：電光式選手交代ボード
品　　番：ＥＰＣＢＮ
保 証 期 間：お買い上げ日より６ケ月
お買い上げ日：　　年　　月　　日

株式会社 モルテン
東京本社 〒130-0003東京都墨田区横川５丁目５－７
大阪・名古屋・福岡・広島・四国・仙台・札幌

■お客様

おところ ＴＥＬ（　　）　　－
お名前
販売店名　　様

保証規定
■保証期間中にお客様の正常なご使用状態で万一故障した場合は本保証書に記載された保証規定に従い、無償で修理させていただきますので、製品と保証書をご持参、ご提示の上お買い上げの　販売店にご依頼ください。
※本保証書は再発行いたしませんので、大切に保存してください。
■保証期間内でも次の場合は有償修理となります。
①保証書のご提示がない場合　②保証書にお買い上げ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合　③使用者側での輸送・移動時の落下等お取扱いが適当でないために生じた故障・損傷の場合　④説明書に記載の使用方法および注意に反するお取扱い、または不良な修理や改造による故障・損傷　⑤火災・天災および異常電圧等外部に要因がある場合
■この保証書は国内で使用される場合だけ有効です。This warranty shall be valid only in Japan.